

ABSTRAKSI

Teknologi Komunikasi berkembang sangat pesat seiring dengan semakin banyaknya permintaan akan teknologi tersebut. Salah satu teknologi yang telah menjadi penunjang aktivitas kehidupan harian masyarakat adalah *Global System for Mobile Communication* (GSM) atau yang lebih dikenal dengan telepon selular digital. *Short Messaging Service* (SMS) merupakan salah satu layanan dari GSM.

SMS merupakan salah satu media yang banyak digunakan oleh masyarakat sekarang ini, karena SMS hadir dengan tarif yang sangat murah dibanding dengan layanan panggilan. Selain untuk mengirim pesan (komunikasi) SMS juga baik digunakan untuk transfer data atau informasi dalam kapasitas kecil misalnya aplikasi pengingat waktu sholat berbasis SMS.

Fungsi dari aplikasi ini, yaitu sebagai pengingat waktu sholat bagi semua orang yang sudah baligh atau yang sudah diwajibkan. Sebab dengan semakin banyaknya aktivitas yang dilakukan, akan lebih sering mengakibatkan telat sholat atau bahkan sampai lupa karena kesibukan sehari-hari yang semakin padat. Semoga dengan adanya aplikasi ini bisa bermanfaat bagi orang banyak, khususnya penulis. AMIN.

Kata kunci : SMS *gateway*, pengingat waktu sholat.